CD Player 2

CD Player 3

Owner's Manual / Bedienungsanleitung / Mode d'emploi

English from page 3 Deutsch von Seite 30 Français voir page 56

Nakamichi

Besonderheiten

■ Neuer störimpulsfreier EL (Enhanced Linearity) 20-Bit-D/A-Wandler (CDPlayer 2)

Im rechten und linken Kanal kommen je zwei separate 18-Bit-Wandler zum Einsatz, einer für Signale von hohem und einer für Signale von niedrigem Pegel. Zusammen ergibt diese Kombination 20-Bit-Auflösung und sichert hervorragende Linearität bis hin zu extrem leisen Pegeln.

■ Störimpulsfreie 18-Bit-D/A-Wandler (CDPlayer3)

Ein 18-Bit-Wandler in jedem Stereokanal beseitigt die Notwendigkeit von "Sample and Hold"-Schaltungen und sichert gute Klangqualität und beeindruckende Auflösung.

■ Digitalfilter mit 20-Bit Auflösung und achtfachem Oversampling (CDPlayer2)

Akkurates Oversampling macht die Arbeit des Analogfilters erheblich einfacher, was sich in hörbar besserer Wiedergabe von musikalischen Details niederschlägt. (Der CDPlayer3 verwendet ein 18-Bit-Filter.)

■ Großer Disc-Stabilizer

Ein magnetischer Haltemechanismus zur Disc-Arretierung hält schädliche Vibrationen von der CD fern und verringert die Zahl von Fokussierfehlern. Die Servoschaltungen müssen daher weniger ansprechen, und die Stereo-Ortbarkeit wird deutlich verbessert.

■ Netzteil in „Multi-Regulated"-Technik

Separate Transformatorwicklungen versorgen die digitalen und analogen Baugruppen mit Strom. Dies schließt unerwünschte gegenseitige Beeinflussung aus.

■ „Isolated Ground"-Prinzip

Diese Schaltungstechnik verhindert, daß digitale Störimpulse über den Massekreis in das Audiosignal gelangen können. Das Referenzpotential bleibt konstant, was stabiles Arbeiten aller Schaltungen garantiert.

■ MusicBank System

Der CD-Spieler ist nicht nur als Einzel-Disc-Gerät mit hervorragender Klangleistung konzipiert, er verfügt außerdem über ein internes Speichermagazin, welches zusätzlich bis zu sechs CDs aufnehmen und bis zu sieben CDs einschließlich Einzel-Disc-Betrieb automatisch hintereinander abspielen kann.

■ Synchro-Aufnahme (CDPlayer2)

In Verbindung mit einem Nakamichi-Tonbandgerät, das mit einer Remote-Buchse ausgerüstet ist, erlaubt diese Funktion das problemlose Aufnehmen von CDs auf Tonband.

Deutsch

Inhaltsverzeichnis

Vorsichtsmaßregeln 31

Anschlüsse 33

Bedienungselemente 34

Bedienung 40

Verwendung als normaler CD-Spieler 40

Wiedergabe 40

Display-Funktionen 41

Wiedergabe ab einem bestimmten Titel auf der Disc (Skip-Suchlauf, Direkt-Titelwahl und Aufsuchen einer bestimmten Stelle auf der Disc) 42

Zufallswiedergabe 43

Repeat-Wiedergabe 43

Wiedergabe von ausgewählten Titeln (Memory-Wiedergabe und Ausklammer-Wiedergabe) 44

Verwendung als MusicBank System CD-Spieler 47

Laden von Discs 47

Wiedergabe 48

Zeitdaten-Memory 49

Aufsuchen eines bestimmten Titels oder Stelle auf der Disc 49

Zufallswiedergabe, Repeat-Wiedergabe 50

Memory-Wiedergabe oder Ausklammer-Wiedergabe 50

Anspielen von eingelegten Discs (Disc Scan) 51

Synchro-Aufnahme (CDPlayer2) (Synchro-Aufnahme mit vorgegebener Aufnahmezeit, Memory-Synchro- Aufnahme) 52

Störungshilfe 54

Technische Daten 55

WARNUNG
UM FEUER UND STROMSCHLAGGEFAHR ZU VERMEIDEN, DIESES GERÄT WEDER REGEN NOCH FEUCHTIGKEIT AUSSETZEN

Bitte tragen Sie die Serien-Nummer Ihres Gerätes unten ein, da diese später vielleicht benötigt wird.

Modell-Nummer: CDPlayer 2 / CDPlayer 3
Serien-Nummer: _____

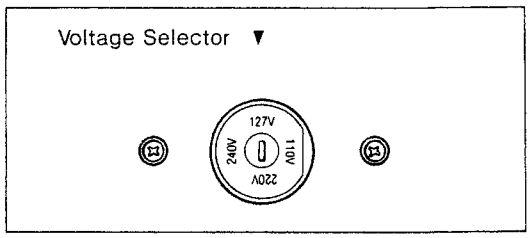
Vorsichtsmaßregeln

1. **Um Brummeinstreuungen zu vermeiden, sollte der CD-Spieler von anderen elektrischen Geräten so weit entfernt wie möglich aufgestellt werden.**

2. **Die Frontplatte und anderen Oberflächen des Geräts sollten zur Reinigung nur mit einem weichen Tuch trokken abgerieben werden. Verwenden Sie keine scharfen Reinigungs- oder Scheuermittel, Alkohol u. dgl.**

3. **Feuchtigkeitsniederschlag**
   Bei plötzlicher drastischer Änderung der Umgebungstemperatur kann sich auf der optischen Linse im Innern des Geräts ein Feuchtigkeitsniederschlag bilden, wodurch die Wiedergabe blockiert wird. Lassen Sie in einem solchen Fall das Gerät für 30 Minuten bis 1 Stunde eingeschaltet, bis der Niederschlag verschwindet.

4. **Spannungswähler (Sondereinrichtung)**
   In Verkaufsgebieten außer Nordamerika, Australien und Europa ist ein spezielles Modell erhältlich, das auf der Rückseite einen Spannungswähler besitzt.
   Wenn Ihr Gerät über einen solchen Spannungswähler verfügt, vergewissern Sie sich vor Einstecken des Netzstekkers, daß die örtliche Netzspannung mit der Stellung des Wählers übereinstimmt.
   Wenn dies nicht der Fall ist, stellen Sie den Wähler auf die Position, die der örtlichen Netzspannung entspricht.



Bescheinigung des Herstellers/Importeurs

Hiermit wird bescheinigt, daß der/die/das

CD-Player CD-Player 2/CD-Player 3
(Gerät, Typ, Bezeichnung)

In Übereinstimmung mit den Bestimmungen der

Vfg. 1046/1984
(Amtsblattverfügung)

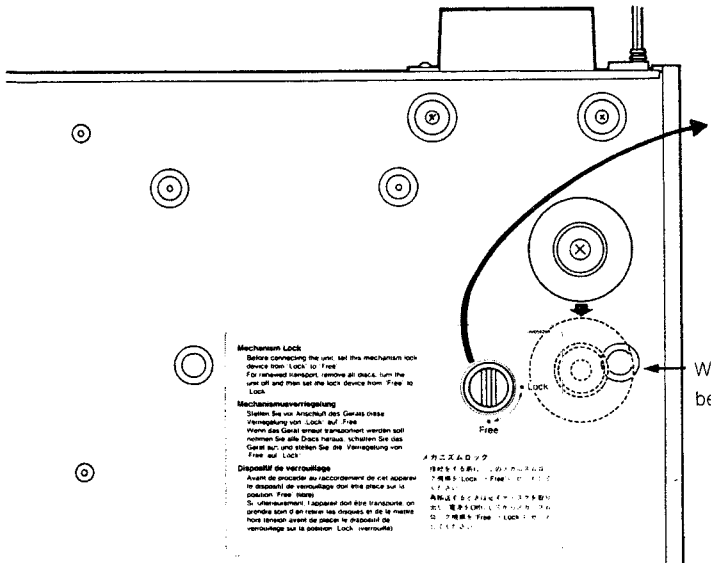
funk-entstört ist.

Der Deutschen Bundespost wurde das Inverkehrbringen dieses Gerätes angezeigt und die Berechtigung zur Überprüfung der Serie auf Einhaltung der Bestimmungen eingeräumt.

Nakamichi Corporation
Name des Herstellers/Importeurs

■ **Disc-Stabilisatoren**
Aus Konstruktionsgründen dürfen sogenannte Disc-Stabilisatoren, die auf dem Markt als Zubehör für CD-Spieler angeboten werden, beim CDPlayer 2/3 nicht verwendet werden, da andernfalls korrektes Funktionieren des Geräts nicht garantiert werden kann.

Mechanismusverriegelung und Fußposition



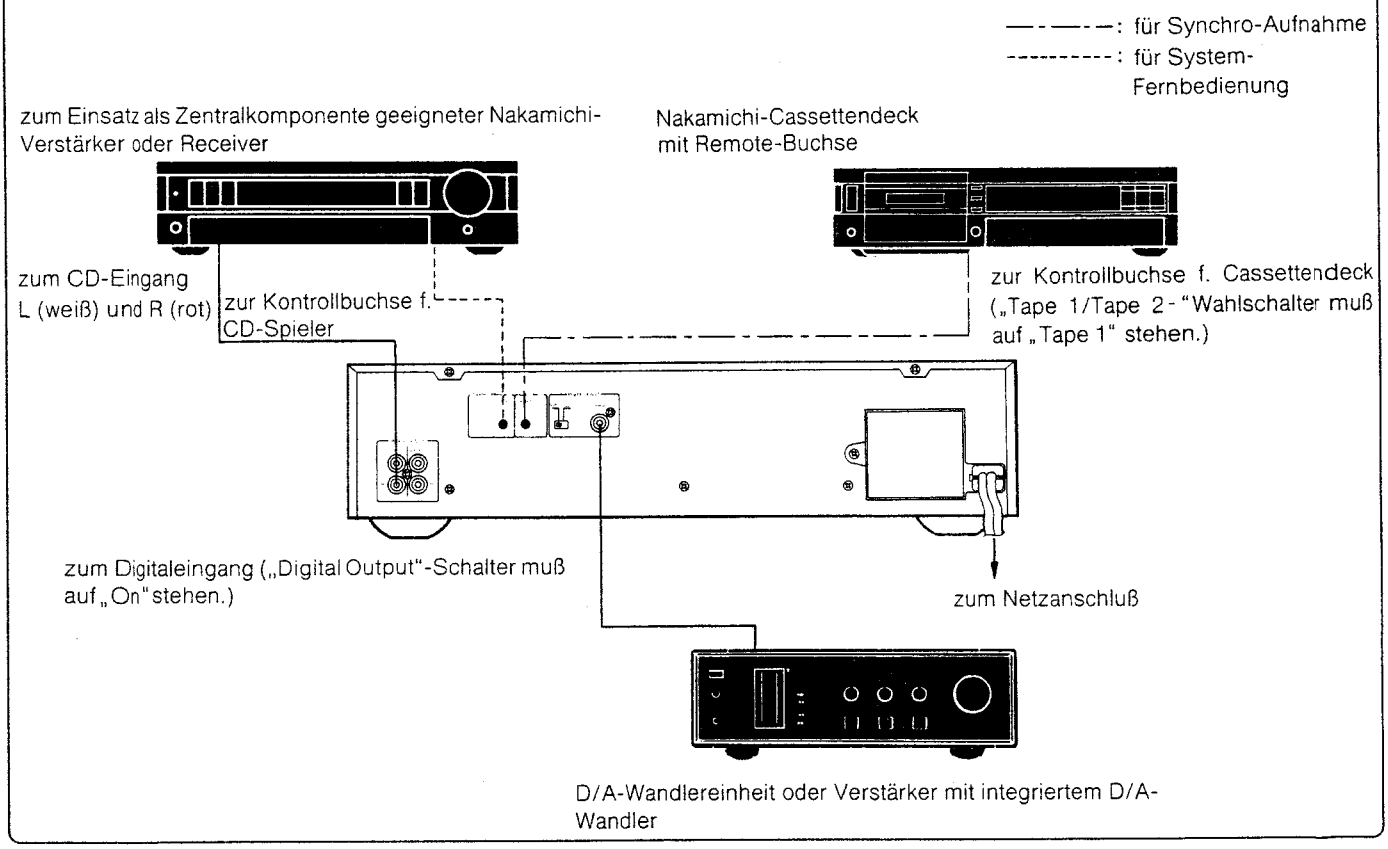
Stellen Sie vor Anschluß des Geräts diese Verriegelung von „Lock" auf „Free". Wenn das Gerät erneut transportiert werden soll, nehmen Sie alle Discs heraus, schalten Sie das Gerät aus, und stellen Sie die Verriegelung von „Free" auf „Lock".

Wenn die Unterlage am Aufstellplatz geringe Tiefe hat, können die beiden hinteren Füße wie gezeigt nach vorn versetzt werden.

Anschlüsse

Schalten Sie den CD-Spieler und alle anderen Komponenten aus, bevor Sie die Verbindungen vornehmen. Achten Sie darauf, linke und rechte Kanäle nicht zu vertauschen.

[Die Abbildung zeigt ein Beispiel für den CD Player 2.]

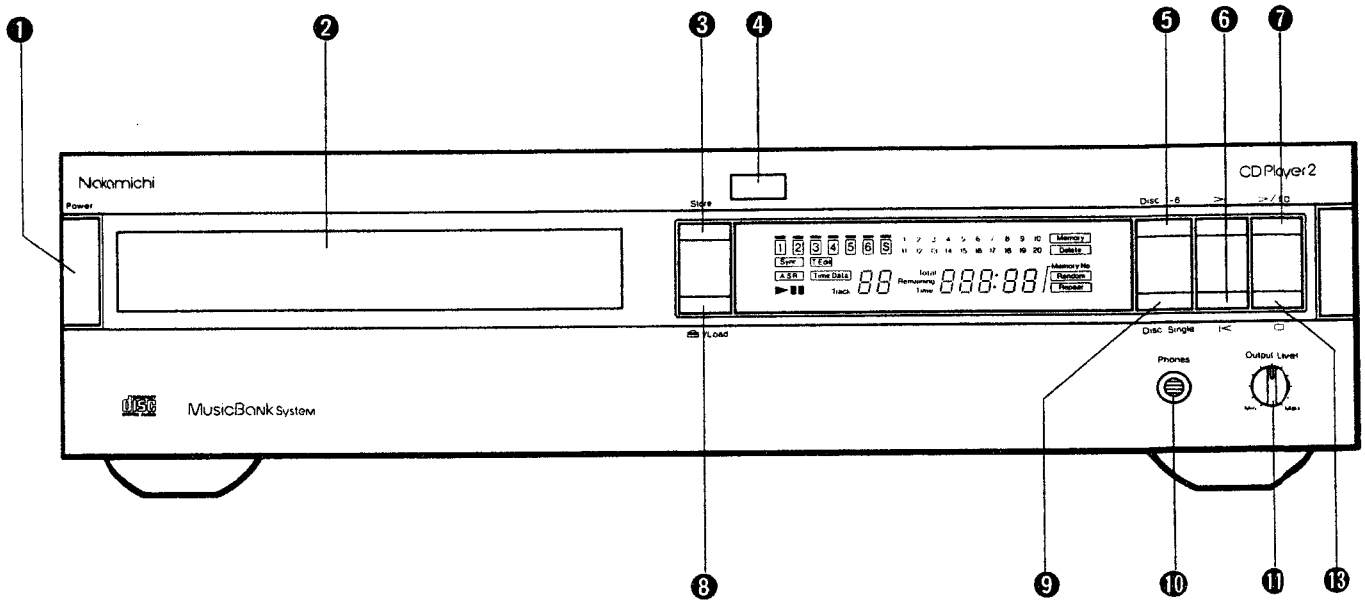

—·—·—: für Synchro-Aufnahme
----------: für System-Fernbedienung
zum Einsatz als Zentralkomponente geeigneter Nakamichi-Verstärker oder Receiver
Nakamichi-Cassettendeck mit Remote-Buchse
zum CD-Eingang L (weiß) und R (rot)
zur Kontrollbuchse f. CD-Spieler
zur Kontrollbuchse f. Cassettendeck („Tape 1/Tape 2-"Wahlschalter muß auf „Tape 1" stehen.)
zum Digitaleingang („Digital Output"-Schalter muß auf „On" stehen.)
zum Netzanschluß
D/A-Wandlereinheit oder Verstärker mit integriertem D/A-Wandler

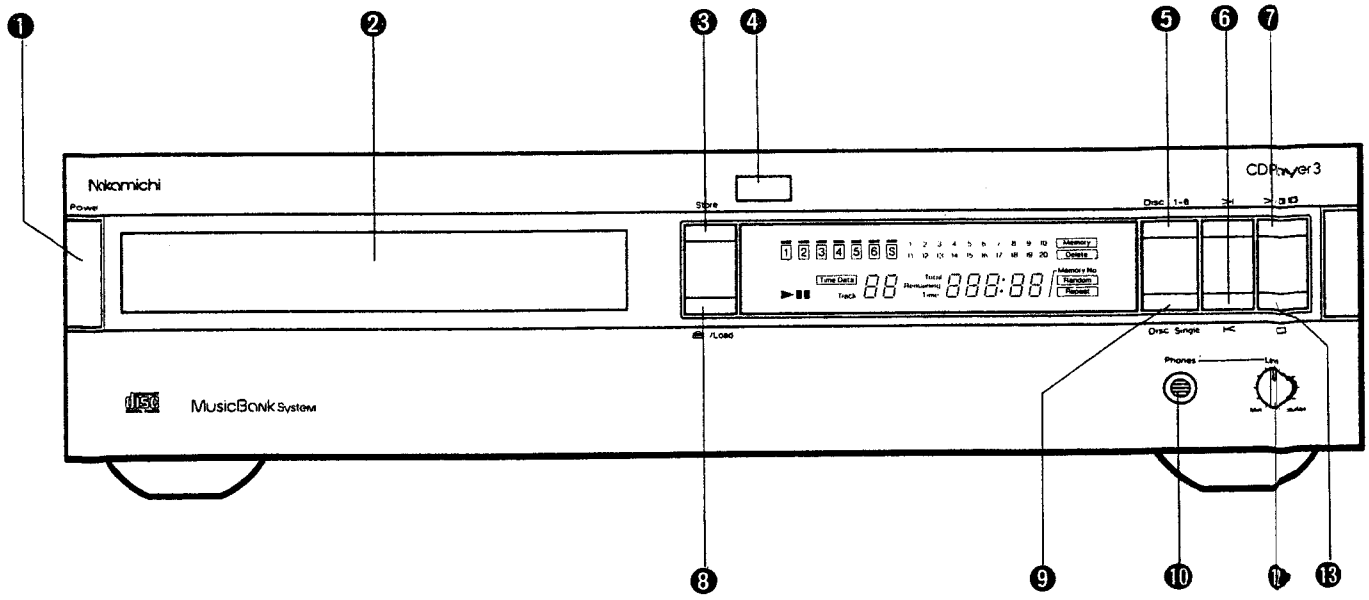
- Die „System Remote"-Eingangsbuchse erlaubt die Bedienung des CD-Spielers zum Beispiel von einem anderen Zimmer aus, unter Verwendung eines zum Einsatz als Zentralkomponente geeigneten Nakamichi-Geräts (z.B. Receiver 1 oder 2) und der Sensoreinheit RS-7 oder RS-5.

(Für Benutzer des CD Player 2)

- Bei Verwendung der „Variable Output"-Buchsen kann mit der mitgelieferten Fernbedienung auch der Ausgangspegel des CD-Spielers geregelt werden.
- Bei Verwendung des Digitalausgangs muß der „Digital Output"-Schalter auf „On" stehen. Bei Verwendung der analogen Ausgangsbuchsen muß der Schalter auf „Off" stehen.

Bedienungselemente





❶ Netzschalter

❷ Disc-Schublade

❸ Store-Taste

❹ Fernbedienungssensor

❺ Disc 1-6-Taste

❻ ⏭ (Vorwärts-Skip) und
⏮ (Rückwärts-Skip)-Tasten

❼ ⏵/⏸ (Wiedergabe/Pause)-Taste

❽ ⏏ /Load (Entnahme/Lade)-Taste

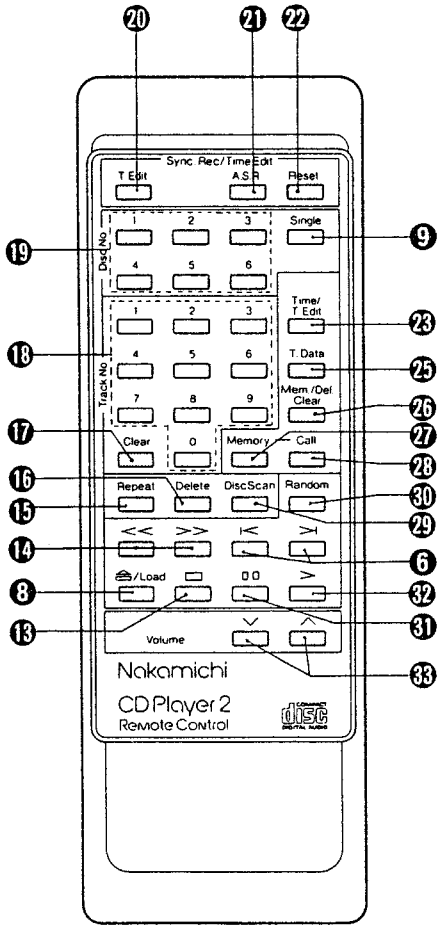
❾ Disc Single-Taste

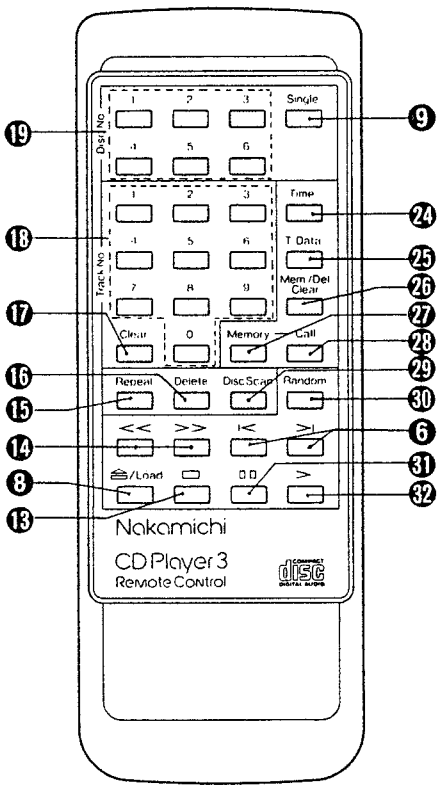
❿ Kopfhörerbuchse

⓫ Ausgangspegelregler

⓬ Kopfhörerpegelregler

⓭ ⏹ (Stopp)-Taste


Sync. Rec/Time Edit
T. Edit
A.S.R
Reset
Single
Disc No.
Track No.
Time/
T. Edit
T. Data
Mem./Del.
Clear
Clear
Memory
Call
Repeat
Delete
Disc Scan
Random
/Load
Volume
Nakamichi
CD Player 2
Remote Control


Single
Time
T. Data
Mem./Del.
Clear
Memory
Call
Repeat
Delete
Disc Scan
Random
/Load
Nakamichi
CD Player 3
Remote Control

⑭ >> (Suchlauf vorwärts), << (Suchlauf rückwärts)-Tasten

⑮ Repeat-Taste

⑯ Delete-Taste

⑰ Clear-Taste

⑱ Numerische Tasten

⑲ 1-6 (Disc-Nummer)-Tasten

⑳ Time Edit-Taste

㉑ A.S.R. (Auto-Reverse-Synchro-Aufnahme)-Taste

㉒ Synchro-Aufnahme-Reset-Taste

㉓ Time/T.Edit-Anzeigeart-Wahltaste

㉔ Time-Anzeigeart-Wahltaste

㉕ Time Data-Taste

㉖ Memory/Delete Clear-Taste

㉗ Memory-Taste

㉘ Call-Taste

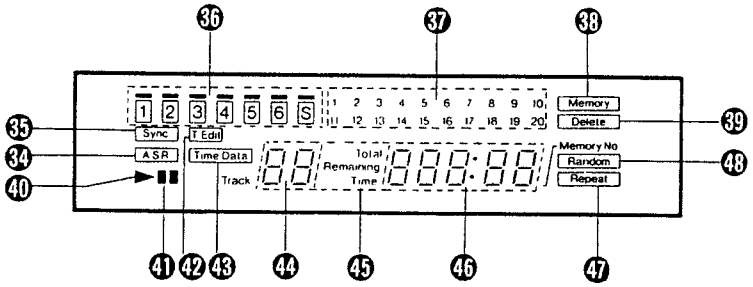
㉙ Disc Scan-Taste

㉚ Random-Taste

㉛ ▯▯(Pause)-Taste

㉜ ≻ (Wiedergabe)-Taste

㉝ ∨/∧ Pegel-Tasten



D Deutsch

㉞ A.S.R.-Anzeiger (CDPlayer2)

㉟ Sync (Synchro-Aufnahme)-Anzeiger (CDPlayer2)

㊱ Disc-Nummer-Anzeiger

㊲ Titel-Nummer-Anzeigefeld

㊳ Memory-Anzeiger

㊴ Delete-Anzeiger

㊵ Wiedergabe-Anzeiger

㊶ Pause-Anzeiger

㊷ Time Edit-Anzeiger (CDPlayer2)

㊸ Time Data-Anzeiger

㊹ Titelnummer-Anzeiger

㊺ Display-Betriebsart-Anzeiger

㊻ Zeitanzeige

㊼ Repeat-Anzeiger

㊽ Random-Anzeiger

Fernbedienung

Mit Hilfe der mitgelieferten drahtlosen Fernbedienung können alle Funktionen von einem beliebigen Ort aus gesteuert werden. Zur Benutzung der Fernbedienung muß der Netzschalter des CD-Spielers eingeschaltet sein.

● Batterien

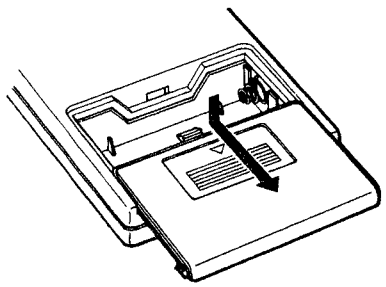
Nehmen Sie den Deckel des Batteriefachs der Fernbedienung ab, wie in der Abbildung gezeigt, und legen Sie die mitgelieferten Mikrozellen (IEC R03) ins Batteriefach ein. Achten Sie dabei auf korrekte Polarität.

Wenn die Batterien der Fernbedienung erschöpft sind, wird der Aktionsradius eingeschränkt oder die Funktionen sprechen gar nicht an. Tauschen Sie in einem solchen Fall beide Batterien gegen neue aus.

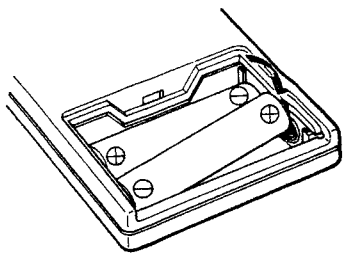
Hinweise

- Verwenden Sie keine alten und neuen Batterien zusammen und achten Sie darauf, daß beide Batterien vom gleichen Typ sind.
- Nur spezielle, deutlich als solche markierte Batterien sind wiederaufladbar. Lesen und befolgen Sie die auf den Batterien gedruckten Anweisungen genau.
- Um eine Beschädigung durch Auslaufen zu vermeiden, sollten Sie die Batterien aus der Fernbedienung nehmen, wenn diese für längere Zeit nicht benutzt wird.
- Versuchen Sie niemals, Batterien zu öffnen und werfen Sie sie nicht ins Feuer, da Explosionsgefahr besteht. Beseitigen Sie alte Batterien nur so, wie dies an Ihrem Wohnort offiziell vorgeschrieben ist.

Abnehmen des Batteriefachdeckels



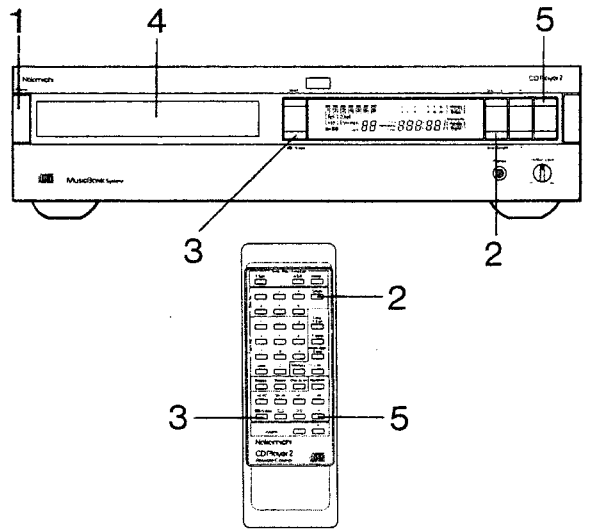
Einlegen der Batterien



Bedienung

Verwendung als normaler CD-Spieler (Einzel-Disc-Betrieb)

Wiedergabe



1 Drücken Sie den Netzschalter.

2 Drücken Sie die **Disc Single** Taste.

3 Drücken Sie die ⏏ /**Load** Taste.

4 Legen Sie die CD auf die Disc-Schublade.

5 Drücken Sie die > Taste.

D Deutsch

- **Um die Wiedergabe kurzzeitig zu unterbrechen**
  Drücken Sie die ▯▯ Taste.
  Um die Wiedergabe fortzusetzen, drücken Sie die > Taste.

- **Um die Wiedergabe zu stoppen**
  Drücken Sie die ▭ Taste.

- **Um die Disc zu entnehmen**
  Drücken Sie die ⏏ /Load-Taste.

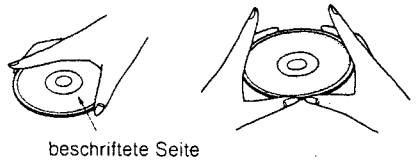
- **Kopfhörerbetrieb**
  Stecken Sie den Kopfhörerstecker in die „Phones"-Buchse. Verwenden Sie Kopfhörer mit einer Impedanz von 8 bis 150 Ohm.

- **8-cm-CDs**
  8-cm-CDs (CD-Singles) können ohne Verwendung eines Adapters auf diesem Gerät abgespielt werden. Verwenden Sie keinen Adapter, da dies zur Beschädigung des Geräts oder zum Blockieren der Disc-Entnahme führen kann.

Über Compact Discs

1. Behandeln Sie Compact Discs vorsichtig. Halten Sie die CD immer nur am äußeren Rand, um die Plattenoberfläche nicht zu berühren. Kleben Sie keine Etiketten, Aufkleber oder ähnliches auf die CD.
2. Bewahren Sie Ihre Compact Discs so auf, daß sie vor direkter Sonnenbestrahlung, hoher Luftfeuchtigkeit, Staubentwicklung und direkter Warmluft von Heizkörpern usw. geschützt sind. Bewahren Sie CDs immer in den mitgelieferten Plastikgehäusen auf.

So halten Sie die CD richtig.



beschriftete Seite

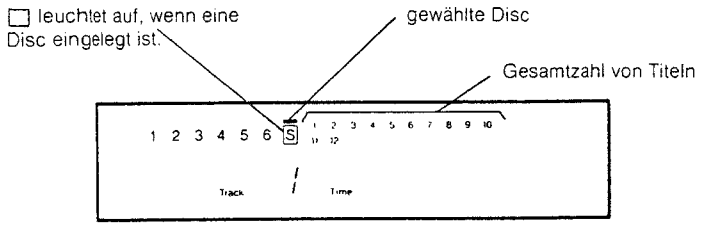
- **Wenn eine Disc verkehrt eingelegt wurde**
  Beim versuchten Wiedergabestart wird die Disc automatisch ausgefahren. Legen Sie die Disc korrekt mit nach oben zeigendem Etikett ein.

Wenn eine Disc mit einem matten Etikett verkehrt eingelegt wurde, leuchtet die ▯ Umrahmung der Disc-Nummer-Anzeige nicht auf, die Disc in Platz 1 wird in die Spielposition gebracht und das Gerät geht in den Stoppzustand. Drücken Sie in einem solchen Fall die Store-Taste.

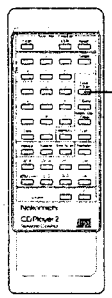
Display-Funktionen

Um die Gesamtanzahl der Titel auf der Disc anzuzeigen

Legen Sie die Disc auf die Disc-Schublade und drücken Sie die ⏏/Load-Taste.

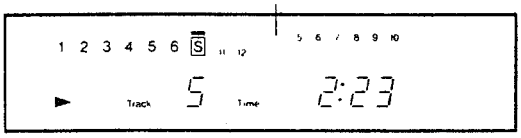


Umschalten der Display-Funktion während der Wiedergabe

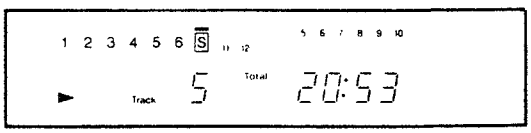


Drücken Sie die Time-Taste
Mit jedem Tastendruck wird zwischen den folgenden vier Betriebszuständen umgeschaltet.

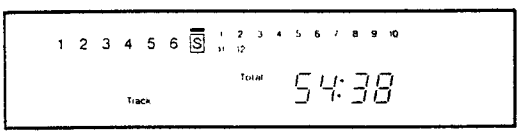
Nummern von gespielten Titeln erlöschen.



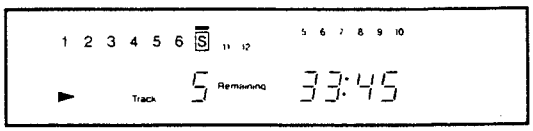
Time-Anzeige
Verstrichene Spielzeit des laufenden Titels



Total-Anzeige
Verstrichene Gesamtspielzeit seit Anfang des ersten Titels



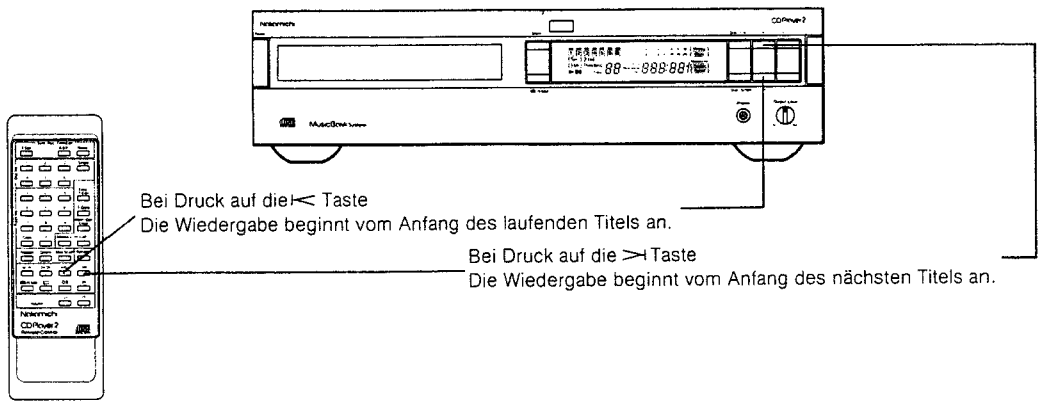
Service-Anzeige
Gesamtzahl der Titel und Gesamtspielzeit der Disc werden für 5 Sekunden angezeigt. Danach schaltet das Display wieder auf Time-Anzeige zurück.



Remaining-Anzeige
Restspielzeit der Disc

Wiedergabe ab einem bestimmten Titel auf der Disc

1. Skip-Suchlauf

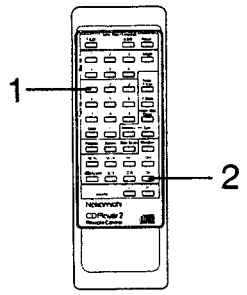


Bei Druck auf die ⊢< Taste
Die Wiedergabe beginnt vom Anfang des laufenden Titels an.

Bei Druck auf die >⊣ Taste
Die Wiedergabe beginnt vom Anfang des nächsten Titels an.

Durch Gedrückthalten der Taste können frühere oder spätere Titel aufgesucht werden.

2. Direkte Titelwahl (mit numerischen Tasten an der Fernbedienung)

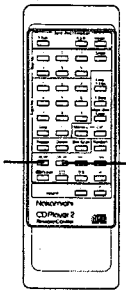


1 Geben Sie die Nummer des gewünschten Titels ein.
Die gewählte Nummer blinkt für 10 Sekunden.
2 Drücken Sie die > Taste (während die Nummer blinkt).

● Wenn eine falsche Nummer eingegeben wurde

Drücken Sie die Clear-Taste an der Fernbedienung und geben Sie die korrekte Nummer ein.

3. Aufsuchen einer bestimmten Stelle auf der Disc (Suchlauf vorwärts und rückwärts)



Bei Druck auf die <<-Taste
Der Laserabtaster bewegt sich mit hoher Geschwindigkeit in Rückwärtsrichtung.

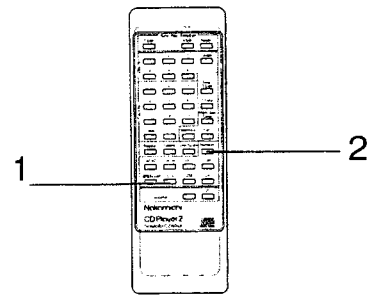
Bei Druck auf die >>-Taste
Der Laserabtaster bewegt sich mit hoher Geschwindigkeit in Vorwärtsrichtung.

Wenn die Taste länger als 3 Sekunden gedrückt gehalten wird, erhöht sich die Suchlaufgeschwindigkeit.

D Deutsch

Zufallswiedergabe

(Abspielen aller Titel auf der Disc in zufälliger Reihenfolge)



1 Drücken Sie die ▭ Taste.
(Nicht nötig, wenn sich das Gerät bereits im Stoppzustand befindet.)

2 Drücken Sie die Random Taste.

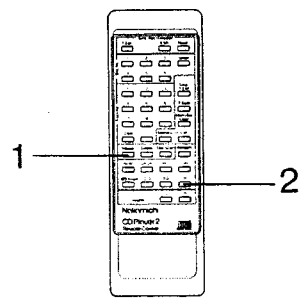
● **Um die Zufallswiedergabe aufzuheben**

Drücken Sie die ▭ Taste oder die ⏏ /Load-Taste.

- Wenn die Random-Taste während der Zufallswiedergabe nochmals gedrückt wird, wird der nächste Titel in der Zufallsreihenfolge gewählt, und die Wiedergabe beginnt vom Anfang dieses Titels an (Zufalls-Skip-Funktion).
- Display-Funktion während der Zufallswiedergabe
  Nur die Time-Anzeige und Service-Anzeige können verwendet werden.

Repeat-Wiedergabe

(Wiederholung aller Titel auf einer Disc)



1 Drücken Sie die Repeat Taste.

2 Drücken Sie die > Taste.

● **Um die Repeat-Wiedergabe aufzuheben**

Drücken Sie die Repeat-Taste nochmals oder drücken Sie die ⏏ /Load-Taste.

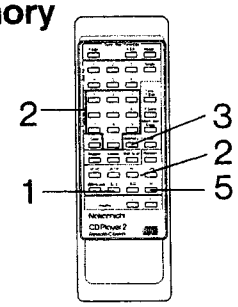
- Die Repeat-Wiedergabe kann durch einfaches Drücken der Repeat-Taste während der Wiedergabe aktiviert werden.
- Die Repeat-Wiedergabe kann mit der Zufallswiedergabe kombiniert werden, so daß alle Titel auf einer Disc wiederholt in zufälliger Reihenfolge abgespielt werden.

Wiedergabe von ausgewählten Titeln

Memory-Wiedergabe

(Wiedergabe von bis zu 50 Titeln in vorprogrammierter Reihenfolge)

Eingabe von Titeln in das Programm-Memory



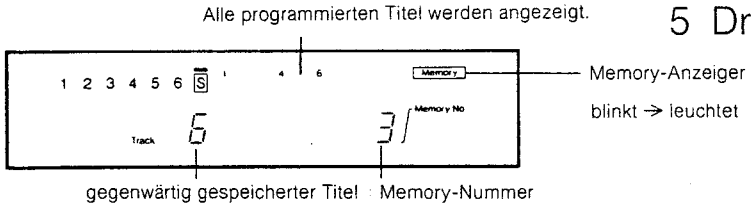
1 Drücken Sie die ▭ Taste.

2 Wählen Sie den gewünschten Titel.

3 Drücken Sie die Memory Taste.

4 Wiederholen Sie die Schritte 2 und 3, um weitere Titel einzugeben.

5 Drücken Sie die > Taste.



● **Um Titel in das Programm-Memory einzugeben**

Bringen Sie das Gerät in den Stopp-, Wiedergabe- oder Pausezustand. (Das obenstehende Beispiel zeigt den Stoppzustand.) Vergewissern Sie sich, daß das Titel-Nummer-Anzeigefeld leuchtet. Memory-Eingabe ist nur möglich, wenn dieses Anzeigefeld leuchtet.

● **Um mit der Memory-Wiedergabe nochmals von Anfang an zu beginnen**

Drücken Sie die ▭ Taste und dann die > Taste. Die Wiedergabe beginnt von der Memory-Nummer 1 an.

● **Um die Memory-Wiedergabe aufzuheben**

Drücken Sie die Memory Clear-Taste oder die ⏏ /Load-Taste. Die Memory-Wiedergabe wird beendet und der Inhalt des Programm-Memory wird gelöscht. Der Memory-Anzeiger erlischt.

● **Wenn die Anzeige „FULL" erscheint**

Diese Anzeige erscheint, wenn nach Erreichen der Maximalzahl von 50 Titeln versucht wird, weitere Titel einzugeben.

● **Wenn eine falsche Nummer eingegeben wurde**

Drücken Sie die Clear-Taste an der Fernbedienung und geben Sie die korrekte Nummer ein.

● **Wenn die ⊢< oder >⊣ Taste während der Memory-Wiedergabe gedrückt wird**

Skip-Suchlauf wird in der programmierten Titel-Reihenfolge durchgeführt. Verwendung der >> Taste an der Fernbedienung für Vorwärts-Suchlauf ist ebenfalls möglich. Bei Drücken der << Taste geht der Laserabtaster zum Anfang des gegenwärtigen Titels zurück, und die Wiedergabe beginnt, wenn die Taste losgelassen wird.

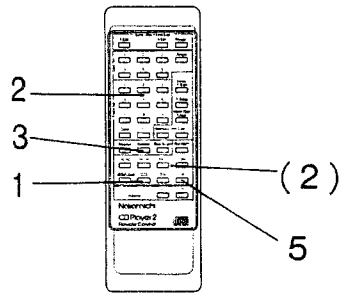
Die Memory-Wiedergabe kann mit der Repeat-Wiedergabe (→ S. 43) kombiniert werden, so daß die programmierten Titel wiederholt abgespielt werden.

D Deutsch

Ausklammer-Wiedergabe

(Eingabe von bis zu 50 Titeln, die bei der Wiedergabe übersprungen werden sollen. Die restlichen Titel werden in normaler Reihenfolge abgespielt)

Eingabe von auszuklammernden Titeln



1 Drücken Sie die ▭ Taste.

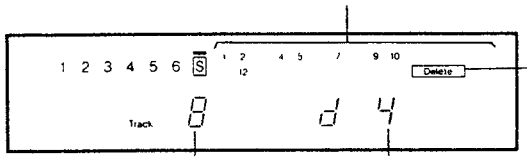
2 Wählen Sie den Titel, der ausgeklammert werden soll.

3 Drücken Sie die **Delete** Taste.

4 Wiederholen Sie Schritte 2 und 3, um weitere auszuklammernde Titel einzugeben.

5 Drücken Sie die > Taste.

Alle auszuklammernden Titel werden angezeigt.



Delete-Anzeiger

gegenwärtig zum Ausklammern eingegebener Titel

Delete-Nummer

● **Um auszuklammernde Titel einzugeben**

Bringen Sie das Gerät in den Stopp-, Wiedergabe- oder Pausezustand. (Das obenstehende Beispiel zeigt den Stoppzustand.) Vergewissern Sie sich, daß das Titel-Nummer-Anzeigefeld leuchtet. Eingabe ist nur möglich, wenn dieses Anzeigefeld leuchtet.

● **Um die Ausklammer-Wiedergabe aufzuheben**

Drücken Sie die Delete Clear-Taste oder die ⏏ /Load-Taste.

⇨ Die Ausklammer-Wiedergabe kann mit der Zufallswiedergabe (→ S. 43) kombiniert werden, so daß die restlichen Titel in zufälliger Reihenfolge abgespielt werden.

⇨ Die Ausklammer-Wiedergabe kann mit der Repeat-Wiedergabe (→ S. 43) kombiniert werden, so daß die restlichen Titel wiederholt abgespielt werden.

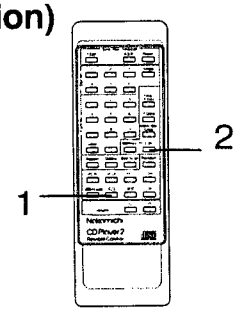
● **Speicherunterstützung**

Dieses Gerät besitzt eine eingebaute Lithium-Batterie zur Speicherunterstützung. Solange die Disc nicht entnommen wird, bleiben Daten für jeden Disc-Platz (Vorhandensein einer Disc, Programmierung für Memory- und Ausklammer-Wiedergabe usw.) erhalten, auch wenn das Gerät ausgeschaltet oder vom Netz getrennt wird.

Die Lebensdauer der Batterie beträgt etwa fünf Jahre. Wenn die Batterie erschöpft ist, blinken bei jedem Einschalten die Disc-Nummer-Anzeigen (1-6, S), und das Gerät prüft automatisch jeden Platz auf Vorhandensein einer Disc.

Wenden Sie sich in einem solchen Fall bitte an Ihren Fachhändler, um die Batterie austauschen zu lassen. **Führen Sie den Austausch keinesfalls selbst durch, da die Gefahr der Beschädigung des Geräts besteht.**

Überprüfen des Memory-Inhalts (Call-Funktion)



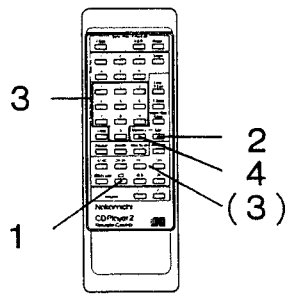
1 Drücken Sie die ▭ Taste.

2 Drücken Sie die Call Taste.
Bei jedem Druck auf die Taste wird eine Memory-Nummer und die dazugehörige Titel-Nummer angezeigt.

● **Überprüfen der Gesamtspielzeit der programmierten Titel**
Drücken Sie die Time-Taste, während eine Memory-Nummer angezeigt wird. Solange die Taste gedrückt gehalten wird, erscheint auf dem Display die Gesamtspielzeit der für Memory-Wiedergabe programmierten Titel. Wenn ein Titel mit einer Nummer über 32 programmiert ist, erscheint nur „—".

● **Zum Aufheben des Call-Zustands**
Halten Sie die Call-Taste länger als 2 Sekunden gedrückt. Der Call-Zustand wird auch automatisch aufgehoben, wenn die Call-Taste länger als 10 Sekunden nicht gedrückt wird.

Ändern des Memory-Inhalts



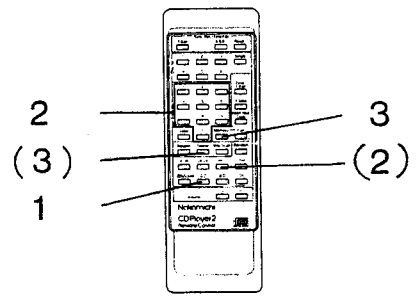
1 Drücken Sie die ▭ Taste.

2 Verwenden Sie die Call Taste,um die Memory-Nummer aufzurufen, deren Inhalt Sie ändern möchten.

3 Wählen Sie den gewünschten neuen Titel innerhalb ca. 10 Sekunden.

4 Drücken Sie die Memory Taste innerhalb ca. 10 Sekunden.

Hinzufügen von Titeln für Memory-Wiedergabe oder Ausklammer-Wiedergabe



1 Drücken Sie die ▭ Taste.

2 Wählen Sie den Titel, den Sie hinzufügen oder ausklammern möchten.

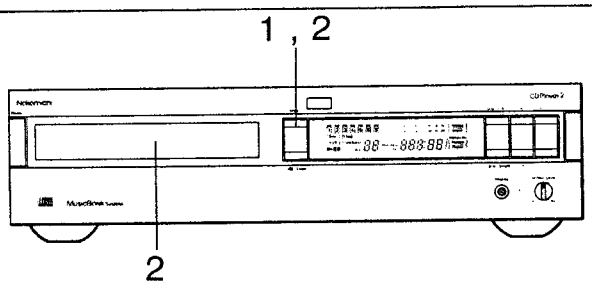
3 Drücken Sie die Memory (oder Delete) Taste.
Der gewählte Titel wird dem Ende des Memory-Programms (oder der Liste der auszuklammernden Titel) hinzugefügt.

D Deutsch

Verwendung als MusicBank System CD-Spieler (CD-Wechsler-Betrieb)

Dieser CD-Spieler verfügt über ein internes Speichermagazin, welches zusätzlich zur CD im Einzel-Disc-Mechanismus weitere sechs CDs aufnehmen kann. Die Discs in diesem Speichermagazin können automatisch nacheinander abgespielt werden.

Laden von Discs



1 Drücken Sie die Store Taste.

Die Disc-Schublade fährt aus.

2 Legen Sie eine Disc auf die Schublade,und drücken Sie die Store Taste nochmals.

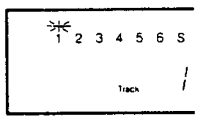
Die Disc wird zum ersten freien Platz im internen Speichermagazin gebracht.

3 Die Disc-Schublade fährt automatisch wieder aus.

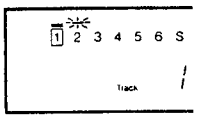
4 Wiederholen Sie die Schritte 2 - 3, um weitere Discs zu laden.

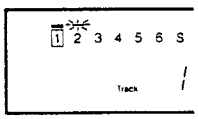
Wenn alle sechs Plätze im internen Speichermagazin belegt sind, wird die Disc von Platz 1 in die Spielposition gebracht, und das Gerät geht in den Stoppzustand.

Der blinkende Strich „-" über der Nummer zeigt an, welche Disc momentan geladen wird. Während des Auswurfvorgangs leuchtet „-" konstant.



☐ leuchtet, wenn eine Disc eingelegt ist.





● **Um alle Discs zu entnehmen**

Drücken Sie die ⏏/Load-Taste und nehmen Sie die erste Disc heraus. Drücken Sie die ⏏/Load-Taste nochmals, ohne eine weitere Disc einzulegen, nehmen Sie die nächste Disc heraus, usw. bis alle Discs entnommen sind.

● **8-cm-CDs**

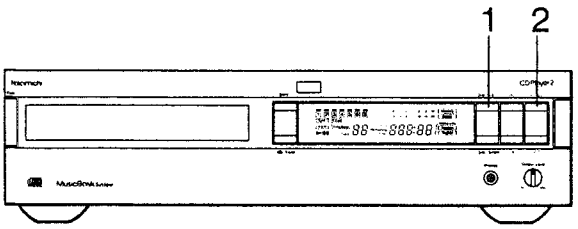
8-cm-CDs (CD-Singles) können nicht in das interne Speichermagazin eingelegt werden. Versuchen Sie auf keinen Fall, einen Adapter zu verwenden, da dies zur Beschädigung des Geräts oder zum Blockieren der Disc-Entnahme führen kann.

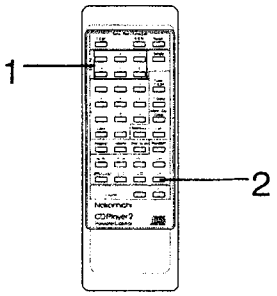
● **Um eine einzelne Disc zu entnehmen**

Drücken Sie die Nummer-Taste (1 - 6) der Disc, die Sie herausnehmen möchten, und drücken Sie die ⏏/Load-Taste.

Wenn die Store-Taste gedrückt wird, ohne eine Disc auf die Disc-Schublade zu legen, wird der Ladevorgang nicht durchgeführt. Die Disc in Platz 1 wird in die Spielposition gebracht, und das Gerät geht in den Stoppzustand.

Wiedergabe





1 Wählen Sie die abzuspielende Disc.

2 Drücken Sie die > Taste.

Die Wiedergabe beginnt vom ersten Titel auf der Disc. Nachdem die ganze Disc abgespielt wurde, geht der CD-Spieler automatisch zur Wiedergabe der nächsten Disc über.

D Deutsch

● **Um die Wiedergabe zu unterbrechen oder zu stoppen**

Verwenden Sie die □□ Taste oder □ Taste wie beim Einzel-Disc- Betrieb.

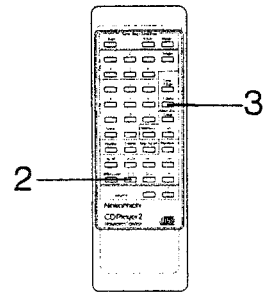
- Wenn die > Taste gedrückt wird, ohne vorher eine Disc-Nummer zu wählen, beginnt die Wiedergabe von der Disc an, die sich gegenwärtig in der Spielposition befindet (die Disc, über deren Nummer "-" leuchtet).
- Wenn auch eine CD im Einzel-Disc-Mechanismus eingelegt ist, wird diese Disc automatisch gewählt und abgespielt, nachdem die Disc in Platz 6 des internen Speichermagazins abgespielt wurde.
- Wenn die Nummer eines leeren Platzes gedrückt wird, bleibt das Gerät inaktiv.
- Während der fortlaufenden Wiedergabe von Discs im internen Speichermagazin werden leere Plätze automatisch übergangen.

Zeitdaten-Memory

Daten für im internen Speichermagazin eingelegte Discs (Gesamtanzahl von Titeln, Gesamtspielzeit, Spielzeit je Titel) können durch einen einfachen Tastendruck im Gerät gespeichert werden. Wenn Zeitdaten gespeichert sind, treffen folgende Punkte zu:

1) Die Eingabe von Titeln für die Memory (oder Ausklammer)-Wiedergabe kann sofort nach Wahl einer anderen Disc ausgeführt werden.
2) Die Titelanzahl und Gesamtspielzeit einer gewählten Disc werden sofort angezeigt.

Speichern von Zeitdaten



1 Heben Sie den Memory- oder Zufallswiedergabezustand auf, falls aktiviert.

2 Drücken Sie die □ Taste.
(Nicht nötig, wenn sich das Gerät bereits im Stoppzustand befindet.)

3 Drücken Sie die Time Data Taste.
Beginnend von der niedrigsten Platznummer im internen Speichermagazin werden Zeitdaten für alle eingelegten Discs automatisch ermittelt und vom Gerät gespeichert. Nachdem alle Daten erfaßt sind, werden Titelanzahl und Gesamtspielzeit jeder Disc für je 2 Sekunden angezeigt (Service-Anzeige).

4 Der CD-Spieler geht zum Betriebszustand vor dem Drükken der Time Data Taste zurück.

● **Um den Speichervorgang zu stoppen**
Drücken Sie eine Bedientaste wie z.B. die > Taste, die □ Taste, oder eine der numerischen Tasten. Hierdurch wird der Speichervorgang aufgehoben und die Funktion der gedrückten Taste wird aktiviert.

● **Um die Service-Anzeige wieder zu aktivieren**
Drücken Sie die Time Data-Taste nach Schritt 4 nochmals.

Wiedergabe ab einem bestimmten Titel

Skip-Suchlauf
Drücken Sie die |< oder >|-Taste, um einen Titel auf der gegenwärtig gewählten Disc aufzusuchen.

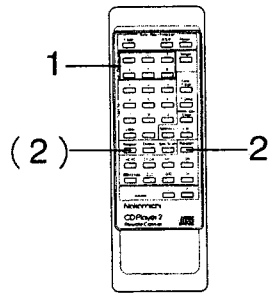
Direkte Titelwahl (mit numerischen Tasten an der Fernbedienung)
Geben Sie die Nummer des gewünschten Titels ein und drücken Sie die > Taste.

Aufsuchen einer bestimmten Stelle auf der Disc (Suchlauf vorwärts und rückwärts)
Drücken Sie die >> oder << Taste.
Wenn durch Drücken der >> Taste das Ende der Disc erreicht wird, so wird automatisch die nächste Disc in die Spielposition gebracht, und der Vorwärts-Suchlauf geht weiter. Wenn durch Drücken der << Taste der Anfang der Disc erreicht wird, geht der CD-Spieler in den Stoppzustand.
(Während der Repeat-Wiedergabe wird bei Drücken einer dieser Tasten der Pausezustand aktiviert.)

Deutsch

Zufallswiedergabe, Repeat-Wiedergabe

(für alle Discs einschließlich der CD im Einzel-Disc-Mechanismus)

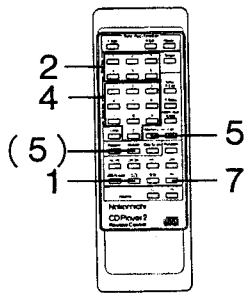


1 Wählen Sie eine Disc.

2 Aktivieren Sie die Zufallswiedergabe (→ S. 43) oder Repeat-Wiedergabe (→ S. 43).

- Bei der Zufallswiedergabe werden von allen Discs Titel in zufälliger Reihenfolge ausgewählt (Gesamt-Zufallswiedergabe).
- Bei der Repeat-Wiedergabe werden die Titel aller Discs wiederholt (Gesamt-Repeat-Wiedergabe).

Memory-Wiedergabe oder Ausklammer-Wiedergabe



1 Drücken Sie die ▭ Taste.
2 Wählen Sie eine Disc.
3 Vergewissern Sie sich, daß das Titel-Nummer-Anzeigefeld leuchtet.
4 Wählen Sie die Nummer des Titels, den Sie zur Memory-Wiedergabe vorsehen oder ausklammern möchten.
5 Drücken Sie die Memory (oder Delete) Taste.
6 Wiederholen Sie die Schritte 2 - 5, um weitere Titel auszuwählen.
7 Drücken Sie die > Taste.

- **Um Titel für Memory-Wiedergabe oder Ausklammer-Wiedergabe einzugeben**

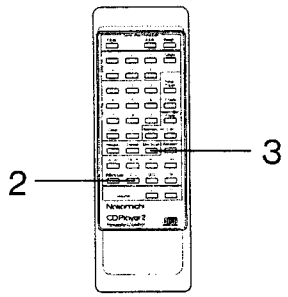
Bringen Sie das Gerät in den Stopp-, Wiedergabe- oder Pausezustand. (Das obenstehende Beispiel zeigt den Stoppzustand.) Vergewissern Sie sich, daß das Titel-Nummer-Anzeigefeld leuchtet. Eingabe ist nur möglich, wenn dieses Anzeigefeld leuchtet. Wenn Titel von verschiedenen Discs ausgewählt werden sollen, ist es empfehlenswert, vorher Zeitdaten zu speichern.

Auswahl aller Titel einer Disc für Memory-Wiedergabe oder Ausklammer-Wiedergabe

1 Wählen Sie die Disc.
2 Vergewissern Sie sich, daß das Titel-Nummer-Anzeigefeld leuchtet.
3 Wählen Sie die gleiche Disc nochmals unter Verwendung der Tasten 1 - 6 an der Fernbedienung.
4 Drücken Sie die Memory (oder Delete)-Taste.
Die Anzeige „AL" erscheint und die gesamte Disc ist für die Memory-Wiedergabe oder Ausklammer-Wiedergabe programmiert. Eine Disc zählt dann als eine Memory-Nummer (aus der Gesamtzahl von 50).

⇉ Ausklammer-Wiedergabe kann mit der Zufallswiedergabe (→ S. 43) kombiniert werden, so daß die restlichen Titel in zufälliger Reihenfolge abgespielt werden.

Anspielen von eingelegten Discs (Disc Scan)



1 Heben Sie den Memory- oder Zufallswiedergabezustand auf, falls aktiviert.

2 Drücken Sie die □ Taste.
(Nicht nötig, wenn sich das Gerät bereits im Stoppzustand befindet.)

3 Drücken Sie die **Disc Scan** Taste.
Der erste Titel auf jeder eingelegten Disc wird für etwa 10 Sekunden angespielt, beginnend von Platz 1.

4 Der CD-Spieler geht zum Betriebszustand vor dem Drükken der **Disc Scan** Taste zurück.

Um den Anspielvorgang zu stoppen
Drücken Sie eine Bedientaste wie z.B. die > Taste, die □ Taste, oder eine der numerischen Tasten. Hierdurch wird der Anspielvorgang aufgehoben und die Funktion der gedrückten Taste wird aktiviert.

⇉ Bei Durchführen der Disc-Scan-Funktion werden Zeitdaten automatisch gespeichert.
⇉ Wenn die Disc Scan-Taste während des Anspielvorgangs nochmals gedrückt wird, geht der Laserabtaster zum Anfang der gegenwärtigen Disc, und normale Wiedergabe beginnt.
⇉ Wenn die > Taste während des Anspielvorgangs gedrückt wird, beginnt von diesem Punkt an die normale Wiedergabe.

Synchro-Aufnahme (CDPlayer2)

Die Synchro-Aufnahme-Funktion kann in Verbindung mit einem Nakamichi-Tonbandgerät verwendet werden, das mit einer Remote-Buchse ausgerüstet ist. Bei Benutzung dieser Funktion wird das Tonbandgerät vom CD-Spieler aus gesteuert, was einfache und schnelle Aufnahme von Compact Discs erlaubt.

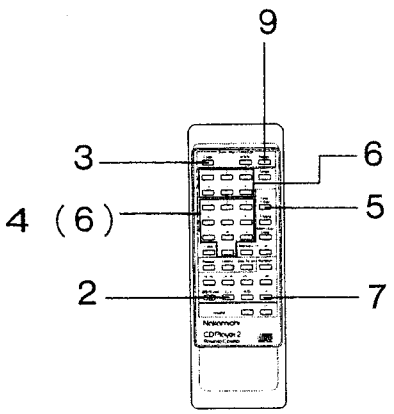
Mit Hilfe der Memory-Synchro-Aufnahme können gewünschte Titel in beliebiger Reihenfolge von allen Discs ausgewählt werden, so daß Sie leicht Ihr persönliches Musikprogramm zusammenstellen können. Die folgenden zwei Synchro-Aufnahme-Funktionen sind möglich.

Schalten Sie in jedem Fall zuerst das Tonbandgerät ein, und legen Sie ein Band ein.

- Außer für das Nakamichi Cassette Deck 1/2 und das Modell Nakamichi 1000 (DAT) wird der als Sonderzubehör erhältliche Konverter RC-4 benötigt. Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.

1. Synchro-Aufnahme mit vorgegebener Aufnahmezeit

Für diese Funktion wird eine gewünschte Aufnahmezeit eingegeben und die Aufnahme erfolgt in der normalen Reihenfolge der Titel.



1 Heben Sie den Memory-, Repeat- oder Zufallswiedergabe-zustand auf, falls aktiviert.

2 Drücken Sie die □ Taste.
(Nicht nötig, wenn sich das Gerät bereits im Stoppzustand befindet.)

3 Drücken Sie die **T. Edit** Taste.

4 Geben Sie die gewünschte Aufnahmezeit für eine Cassettenseite mit den numerischen Tasten ein.

5 Drücken Sie die **Time** Taste.

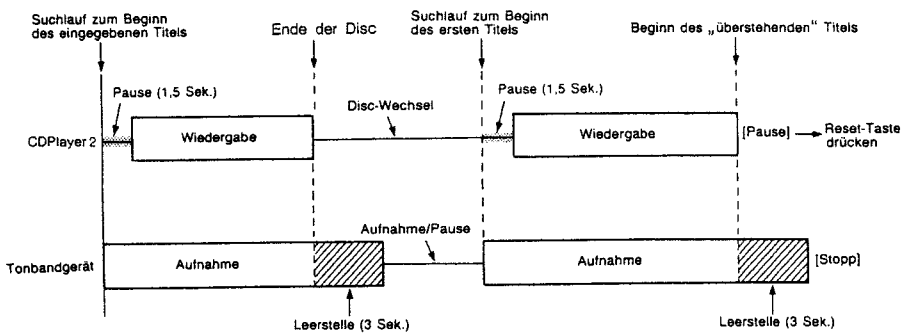
6 Wählen Sie eine Disc.
Wenn mit der Aufnahme von einem anderen Titel als dem ersten auf der Disc begonnen werden soll, geben Sie auch die Titel-Nummer ein.

7 Drücken Sie die > Taste.
Die Aufnahme wird durchgeführt, wobei der CD-Spieler bis zum Ende der voreingestellten Zeit fortlaufend Titel bereitstellt.

8 Die Aufnahme stoppt.
Der CD-Spieler geht in den Pausezustand und das Tonbandgerät in den Stoppzustand.

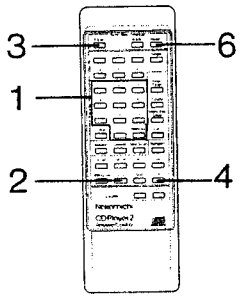
9 Drücken Sie die **Reset** Taste.
Der Synchro-Aufnahme-Zustand wird aufgehoben.

Beispiel für Synchro-Aufnahme mit vorgegebener Aufnahmezeit



2. Memory-Synchro-Aufnahme

Für diese Funktion können Titel in gewünschter Reihenfolge programmiert werden, um die Aufnahmezeit der Cassette optimal auszunutzen.



1 Geben Sie die gewünschte Titelfolge wie für Memory-Wiedergabe ein.

2 Drücken Sie die □ Taste.
(Nicht nötig, wenn sich das Gerät bereits im Stoppzustand befindet.)

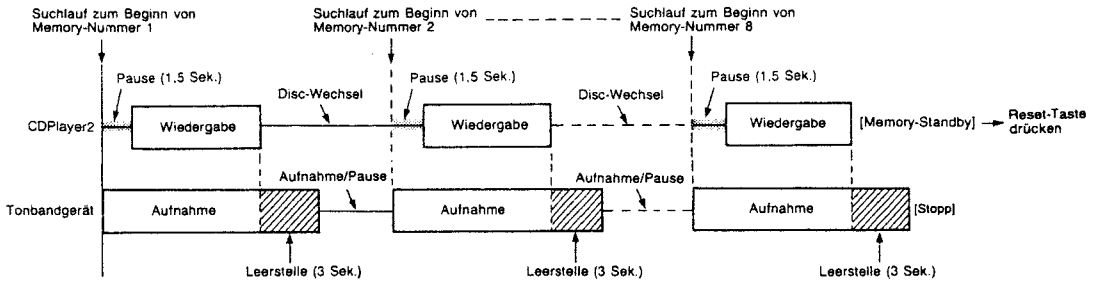
3 Drücken Sie die **T. Edit** Taste.

4 Drücken Sie die > Taste.
Die Aufnahme wird durchgeführt, wobei der CD-Spieler die Titel in der vorprogrammierten Reihenfolge bereitstellt.

5 Die Aufnahme stoppt.
Der CD-Spieler geht in den Pausezustand und das Tonbandgerät in den Stoppzustand.

6 Drücken Sie die **Reset** Taste.
Der Synchro-Aufnahme-Zustand wird aufgehoben.

Beispiel für Memory-Synchro-Aufnahme mit 8 vorprogrammierten Titeln



● **Um die Synchro-Aufnahme aufzuheben**
Drücken Sie die □ Taste.

● **Um während der Aufnahme bestimmte Titel zu überspringen**
Wählen Sie vor Drücken der Time Edit-Taste die Disc, und verwenden Sie die Delete-Taste, um auszuklammernde Titel einzugeben.

● **A.S.R.-Taste**
Diese Taste dient zur Aktivierung von speziellen Synchro-Aufnahme-Funktionen bei Verwendung von zukünftigen Nakamichi-Komponenten. Falls die Taste unbeabsichtigt gedrückt wurde, drücken Sie die Reset-Taste, und führen Sie dann die Schritte für Synchro-Aufnahme nochmals durch.

- Wenn gegen Ende der eingegebenen Aufnahmezeit die Wiedergabe der gewählten Disc noch nicht beendet ist, geht der CD-Spieler am Anfang des Titels, der nicht mehr vollständig aufgenommen werden kann, automatisch in den Pausezustand. Nach 3 Sekunden wird auch das Tonbandgerät angehalten. Sie können nun zum Beispiel die Cassette umdrehen. Bei Druck auf die > Taste des CD-Spielers beginnt das Tonbandgerät wieder mit der Aufnahme und der CD-Spieler schaltet nach etwa 1,5 Sekunden auf Wiedergabe.
- Wenn alle Titel der gewählten Disc gespielt wurden, aber die eingegebene Aufnahmezeit noch nicht beendet ist, wechselt der CD-Spieler automatisch zur nächsten Disc. Nach Aufnahme einer Leerstelle von etwa 3 Sekunden schaltet das Tonbandgerät auf Aufnahme/Pause, während der CD-Spieler den Anfang des ersten Titels auf der neuen Disc aufsucht. Das Tonbandgerät setzt dann die Aufnahme fort, und nach etwa 1,5 Sekunden beginnt der CD-Spieler mit der Wiedergabe.
- Synchro-Aufnahme mit vorgegebener Aufnahmezeit kann nicht für Titel durchgeführt werden, deren Nummer höher als 32 ist. Wenn eine Disc mehr als 32 Titel enthält, wird Synchro-Aufnahme bis zum Titel 32 durchgeführt, das Gerät wechselt die Disc und setzt dann die Synchro-Aufnahme mit der nächsten Disc fort.
Memory-Synchro-Aufnahme ist auch für Titel-Nummern über 32 möglich.

Deutsch

Störungshilfe

Überprüfen Sie bitte die folgenden Punkte, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden.

Störung	Abhilfe
① Disc-Schublade öffnet sich nicht.	● Mechanismusverriegelung auf Geräteunterseite von „Lock" auf „Free" stellen.
② Keine Wiedergabe möglich.	● Compact Disc stark verschmutzt. Disc reinigen. ● Disc-Stabilisator wurde verwendet. Stabilisator entfernen. ● Zwei Discs wurden im Einzel-Disc-Mechanismus übereinander eingelegt. Eine Disc entnehmen. ● Compact Disc wurde verkehrt herum eingelegt. Disc mit Etikettseite nach oben einlegen. ● Feuchtigkeitsniederschlag auf Abtaster-Linse. Gerät einschalten und 30 Min. bis 1 Std. warten.
③ Unstabiler Klang, Abtastfehler	● Compact Disc stark verschmutzt. Disc reinigen. ● Wenn gleicher Fehler mehrfach an der gleichen Stelle auftritt, ist Disc verkratzt oder schadhaft. Disc austauschen. ● Disc-Stabilisator wurde verwendet. Stabilisator entfernen. ● Zwei Discs wurden im Einzel-Disc-Mechanismus übereinander eingelegt. Eine Disc entnehmen. ● Alle Verbindungen überprüfen.
④ Brummgeräusch	● Stecker von Cinchkabeln überprüfen und fest einstecken. ● Entfernung des Geräts von Verstärkern, Transformatoren, Neonröhren usw. vergrößern.
⑤ Memory-Wiedergabe nicht möglich.	● Programmierung erneut durchführen.
⑥ Fernbedienung arbeitet nicht.	● Batterien erschöpft. Beide Batterien gegen neue austauschen. ● Polarität überprüfen und Batterien korrekt einlegen. ● Fernbedienung auf den Sensor richten. ● Keine anderen Fernbedienungen zur gleichen Zeit betätigen. ● Mögliche Hindernisse zwischen Fernbedienung und Gerät entfernen.
⑦ „Err"-Anzeige erscheint.	● Gerät aus- und wieder einschalten. Wenn Anzeige wieder erscheint, Kundendienst benachrichtigen.

Technische Daten

■ CD-Spieler		**CDPlayer2**	**CDPlayer3**
Prinzip		digitales Audio-System (Compact Disc)	digitales Audio-System (Compact Disc)
Abtastprinzip		berührungsloses optisches System (Halbleiter-Laser)	berührungsloses optisches System (Halbleiter-Laser)
Fehlerkorrektur		nach CIRC-Prinzip	nach CIRC-Prinzip
Anzahl der Tonkanäle		2-Kanal Stereo	2-Kanal Stereo
D/A-Wandlertyp		Zwei 20-Bit-Wandler und Digitalfilter mit 8fachem Oversampling	Zwei 18-Bit-Wandler und Digitalfilter mit 8fachem Oversampling
Abtastfrequenz		44,1 kHz	44,1 kHz
Quantisierung		16 Bit linear	16 Bit linear
Drehzahl		ca. 200 — 500 U/min. (konstante Lineargeschwindigkeit)	ca. 200 — 500 U/min. (konstante Lineargeschwindigkeit)
Gleichlaufschwankungen		unterhalb der Meßgrenze	unterhalb der Meßgrenze
Frequenzumfang		5 — 20.000 Hz ±0,5 dB	5 — 20.000 Hz ±0,5 dB
Signal/Rausch-Abstand		besser als 105 dB	besser als 105 dB
Dynamik		besser als 100 dB	besser als 98 dB
Klirrfaktor (1 kHz)		0,0035%	0,0035%
Klirr + Rauschen (1 kHz)		0,004%	0,004%
Kanaltrennung		besser als 100 dB	besser als 95 dB
Ausgangspegel (1 kHz, 0 dB)	(Line)	2,0 V an 600 Ω(Festpegel) 2,0 V an 600 Ω (Variabel, max. Ausgangspegel)	2,0 V an 600 Ω
	(Kopfhörer)	60 mW an 40 Ω (max. Ausgangspegel)	60 mW an 40 Ω (max. Kopfhörerpegel)
Netzspannung und -frequenz		120, 230, 240 oder 110/127/220/240 V Wechselstrom, 50/60 Hz (abhängig vom Bestimmungsland)	120, 230, 240 oder 110/127/220/240 V Wechselstrom, 50/60 Hz (abhängig vom Bestimmungsland)
Leistungsaufnahme		max. 27 W	max. 27 W
Abmessungen *		430 (B) × 100 (H) × 375 (T) mm	430 (B) × 100 (H) × 375 (T) mm
Gewicht		8,0 kg	7,8 kg

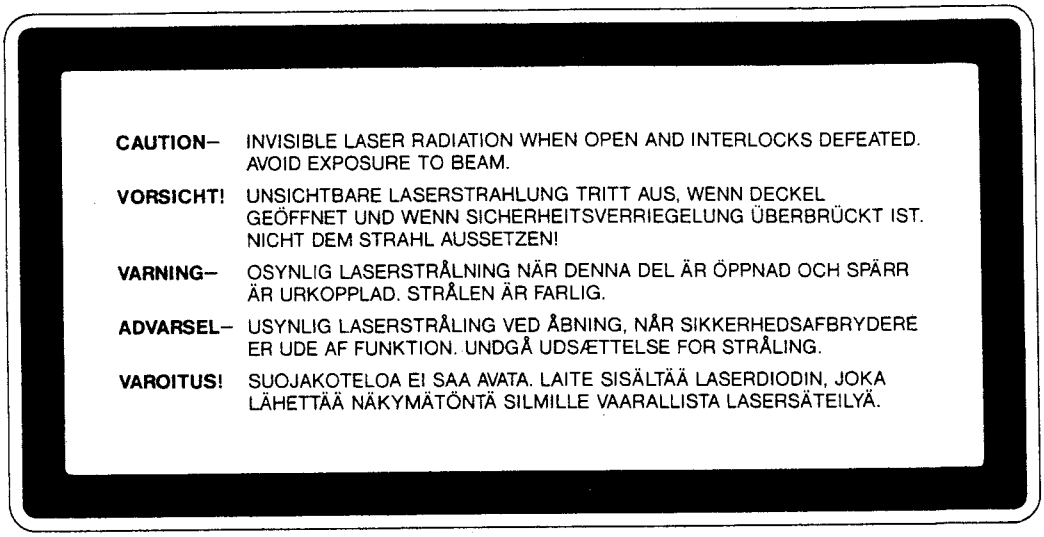
■ Fernbedienungseinheit	**CDPlayer2 Remote Control**	**CDPlayer3 Remote Control**
Prinzip	Infrarot-Pulssteuerung	Infrarot-Pulssteuerung
Stromversorgung	3 V Gleichstrom (1,5 V × 2)	3 V Gleichstrom (1,5 V × 2)
Abmessungen *	60 (B) × 18 (H) × 180 (T) mm	60 (B) × 18 (H) × 165 (T) mm
Gewicht (einschließlich Batterien)	ca. 130 g	ca. 120 g

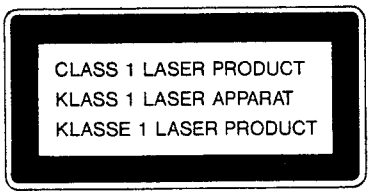
* Abmessungen verstehen sich ohne hervorstehende Teile. Die Höhe bezieht sich auf die Frontplatte.

● Änderungen von Design und technischen Daten im Sinne ständiger Verbesserung vorbehalten.

● MusicBank System ist ein eingetragenes Warenzeichen der Nakamichi Corporation.

Deutsch


CAUTION– INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCKS DEFEATED. AVOID EXPOSURE TO BEAM.
VORSICHT! UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG TRITT AUS, WENN DECKEL GEÖFFNET UND WENN SICHERHEITSVERRIEGELUNG ÜBERBRÜCKT IST. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN!
VARNING– OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD OCH SPÄRR ÄR URKOPPLAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.
ADVARSEL– USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING, NÅR SIKKERHEDSAFBRYDERE ER UDE AF FUNKTION. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.
VAROITUS! SUOJAKOTELOA EI SAA AVATA. LAITE SISÄLTÄÄ LASERDIODIN, JOKA LÄHETTÄÄ NÄKYMÄTÖNTÄ SILMILLE VAARALLISTA LASERSÄTEILYÄ.



THIS COMPACT DISC PLAYER IS CLASSIFIED AS A CLASS 1 LASER PRODUCT.
THE CLASS 1 LASER PRODUCT LABEL IS LOCATED ON THE REAR EXTERIOR.

Nakamichi

Nakamichi Corporation/Tokyo Office
Nakamichi America Corporation
Nakamichi Canada
Nakamichi Australia
Nakamichi GmbH

Shinjuku Daiichi Seimei Bldg., 2-7-1 Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 163 Phone: (03) 3342-4461 Telex: 232121 (NAKAM J)
19701 South Vermont Ave., Torrance, CA 90502 Phone: (213) 538-8150
276 South West, Marine Drive, Vancouver, B.C. V5X 2R4 Phone: (604) 324-7535
Level 2, 61A Dunning Ave., Rosebery, N.S.W. 2018 Phone: (02) 313-7071/7090
Praunheimer Landstraße 32, 6000 Frankfurt Main 90 Phone: (069) 768-2021 (Office), 2025 (Service)

0D061O6A